AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP-7-7-78011597

BULLETIN **TECHNIQUE** DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

60 F

ÉDITION DE LA STATION "BRETAGNE"

(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

280, rue de Fougères, 35000 RENNES - Tél. (99) 36-01-74

ABONNEMENT ANNUEL / /5/0 F

Sous - Régisseur de recettes de la D. D. A. PROTECTION DES VÉGÉTAUX

C. C. P. RENNES 9404-94

Bulletin nº 85

6 juillet 1978

GRANDES CULTURES

MALADIES ET RAVAGEURS DES CEREALES

- BLE D'HIVER

Les attaques de rouille jaune ne se sont pas développées depuis le précédent bulletin, elles touchent surtout la variété Clément. Par contre, au cours de la même période, la rouille brune a progressé. Des taches de septoriose sont enfin assez fréquentes sur épi.

Au stade actuel (amande aqueuse à grain pâteux), une application fongicide ne peut plus être préconisée.

Les populations de pucerons sur épi demeurent limitées et ne nécessitent aucun traitement insecticide.

ORGE D'HIVER-ESCOURGEON

Des symptômes de fusariose et de rhynchosporiose sont parfois observés sur les glumes.

Les oiseaux occasionnent des dégâts dans les secteurs où ces productions sont peu pratiquées.

- ORGE DE PRINTEMPS

Rhynchosporiose et oïdium ne justifient plus un traitement à présent.

VERS GRIS SUR MAIS ET AUTRES CULTURES

Des attaques de larves de noctuelles (vers gris) sont signalées en diverses régions.

Il convient donc de bien surveiller les cultures, afin d'intervenir avant que des dégâts graves ne soient commis.

Des appâts achetés dans le commerce ou confectionnés à la ferme pourront être employés. Par temps sec, il est préférable de les épandre en fin de soirée.

Les appâts du commerce sont à base de :

Carbaryl (Sevin appât), Chlorpyriphos (Dursban appât), Lindane (Granater L, Sovicortil L, Umucortil granulé L), Phoxime (Volaton 5, Agridine 5 G), Toxaphène (Sopraphène granulé).

Les appâts confectionnés à la ferme sont constitués avec du son et l'un des produits suivants (dose indiquée en matière active pour 100 kg de son) :

Endosulfan : 200 g, Endosulfan + Parathion éthyl : 800 cc de la spécialité, Lindane: 400 g, Polychlorocamphane: 600 g, Toxaphène: 600 g.

Imprimerie de la station " Bretagne

Le mélange est fait à sec. Au moment de l'emploi, une quantité d'eau est ajoutée afin d'obtenir un son grumeleux, facile à épandre. Pour un hectare, 30 à 50 kg d'appâts donnent de bons résultats.

REMARQUE: Afin de savoir si des dégâts sont à craindre et si une intervention se justifie, il est recommandé d'épandre le soir, en plusieurs endroits du champ, quelques poignées de granu-lés appâts.

Si des vers étaient trouvés morts à proximité, le lendemain matin, il serait nécessaire d'effectuer rapidement un épandage sur l'ensemble de la parcelle.

POMME DE TERRE

MILDIOU

Des taches sont observées dans de nombreux secteurs. D'autre part, les conditions climatiques actuelles sont favorables au développement de la maladie.

Un nouveau traitement est donc recommandé sur toutes les variétés sensibles.

DORYPHORE

Lorsque sa présence est constatée, ajouter un insecticide à la bouillie anti-mildiou.

CULTURES LEGUMIERES DE PLEIN CHAMP

ANTHRACNOSE DU HARICOT

Cette maladie peut occasionner d'importants dommages sur variétés sensibles, par forte humidité. En cas de pluies fréquentes, assurer une protection des cultures comme cela a été indiqué dans le bulletin du 8 juin.

PUCERON CENDRE DU CHOU

Des attaques peuvent avoir lieu dès à présent. Bien examiner les jeunes choux et si nécessaire, intervenir avec un insecticide autorisé contre les pucerons sur cultures légumières, en ajoutant un mouillant.

MILDIOU SUR ECHALOTES ET OIGNONS

Renouveler la protection des cultures en suivant les recommandations indiquées dans notre Bulletin du 25 mai.

CULTURES FRUITIERES

TAVELURE DU POMMIER ET DU POIRIER

Nous rappelons que dans les vergers où existent des taches de tavelure, la protection doit continuer à être assurée. Elle sera renouvelée en fonction des chutes de pluie.

CARPOCAPSE

Les conditions climatiques sont défavorables à l'activité de cet insecte. Aucune intervention ne se justifie donc actuellement.

Cependant, si un relèvement important et durable des températures se produisait les jours prochains, des pontes pourraient avoir lieu, ce qui nécessiterait un nouveau traitement, une dizaine de jours plus tard, à l'éclosion des oeufs.

ACARIENS (Araignées rouges)

Dans les vergers où des attaques ont été observées, surveiller les foyers en cas de relèvement sensible de la température, afin d'intervenir à temps si une extension de ces ravageurs était constatée.

Le Chef de la Circonscription phytosanitaire "Bretagne"

G. CHERBLANC

Dernière note : Bulletin nº 84 du 22 juin 1978